YALE UNIVERSITY LIBRARY, NEW HAVEN, CONN.



## Ist der Zmpszwang berechtigt?

Eine Kritik der Junpfschutz-Theorie nebst Unleitung zu einer Behandlung und Verhütung der

Poden (Slattern.)



Bon einem Freunde naturgemager Seilweife.

Morro Aicht daranf fommt es an, sich das Sernm toder die Lompher von sogen. innunnen Thieren einzeimmehen, vondern das Streben der wahren Seilfunft muß daranf gerichtet sein, das eigene Untsern, das ieder Menfch in seinen Abern, in seinen Geweben tilbrt, so zu gestaften, daß er sich sethir gegen alle belebten und nubelebten kraufheitserreger zu versteligten bermag. Dr. Lahmann.

Im Selbstverlag des Verfaffers.

Preis 20 Ap. — Parthieuweise billiger.

Ziern, 1894. Drud der Inchdruckerei I. Berner. Um das Dolk in der Impffrage aufzuklären, wird um möglichste Derbreitung dieser Schrift gebeten. Dieselbe ist einzeln oder in Parthien zu beziehen von der Inchdruckerei I. Berner in Bern.

## Dorwort.

In der Einleitung zu seinem Buche "Bilf Dir selbst" fagt Dr. Klenke-Mannhart" n. a.: "Durch die denkenden Kreise der Nation geht ein Jug zum Einfachen, zum Natürlichen, zum Volksthümlichen. Der Reformgedanke auf allen Gebieten hat fich auch in der Medizin geltend gemacht. Diefen Reformen liegt der Gedanke zu Grunde, nicht mehr mit äußerlichen Mitteln Alles erreichen zu wollen, als vielmehr die innere Kraft, die Eigenkraft, die Naturheilkraft des Organismus anzuregen, daß er fich selbst wieder herstellt und Störungen ausgleicht." Dieser Gedanke leitete auch uns bei dem Verfassen diefer Schrift über den "Impfzwang". Wir haben uns bemüht, in überzeugender, volksthümlicher Weise darzulegen, daß die Pocken nicht durch Giftimpfungen und Absperrmaßregeln geheilt oder verhütet werden konnen, sondern daß dies nur durch eine vernünftige naturgemäße Cebensart ficher erreicht wird.

Das größte Unheil bei allen den sogenannten Epidemien liegt darin, daß die Menschen eine ungeheure Furcht vor der Unsteckung haben; wir sehen dies 3. B. am Besten daran, daß wenn irgendwo eine Erkrankung oder gar ein Todesfall an den Pocken gemeldet wird, gerade Diesenigen, welche das Juppfen

<sup>\*</sup> Dr. med. Klenke-Mannhart "Hilf Dir selbst" 5. Austage (Verlag des Universium) (Alfred Hauschild) Dresden, Leipzig, Wien, Stuttgart.

vorher nicht laut genug verurtheilen konnten, gewöhnlich die Ersten sind, welche sich zur Impflanzette drängen. Der aufmerksame Ceser dieser Schrift wird klar ersehen, daß die Unsteckung sturcht vor den Pocken durchaus unbegründet ist; daß man durch Unwendung natürlicher Heilfaktoren die Blatternkrankheit ebensoleicht verhüten wie heilen kann.

Möge unsere Schrift eine gunstige Aufnahme finden!

Bern, im November 1894.

Der Verfasser.

Wenn man die gefundheitlichen Verhältnisse der meisten Kulturvölker vorurtheilsfrei betrachtet, so findet man hier einen Zustand, der geradezu trostlos ist: Alle Menschen sind mehr oder weniger krank; jelbst die Wenigen, welche man noch für vollkommen gefund hält, find dies gewöhnlich auch nicht. Immer größer wird das Bedürfniß nach Beilpersonen (Aerzten) und riefig wächst die Sahl der Krankenhäuser, Irrenanstalten u. f. w. und in direkter Beziehung zu dem gefundheitlichen Elende hat auch die Jahl der Selbstmorde eine erschreckende Böhe erreicht. Statt, wie die Natur es ursprünglich wollte, daß der Mensch in hohem Alter eines natürlichen Codes (an Altersschwäche) stirbt, ist eine solche Todesart zu den größten Seltenheiten geworden. Die Balfte der Menschheit stirbt schon im Kindesalter; Diejenigen, welche das 50. bis 60. Altersjahr erreichen, sterben fast ausnahmslos an irgend einer sehr schmer3haften Krankheit. Der Reft der Menfchen, welcher das Breisenalter erlebt, ift gewöhnlich gezwungen, ein Dasein gu friften, welches geradezu bedauernswerth ift. Die Einen haben das Augenlicht theilweise oder gang eingebüßt; Undere das Gehör verloren. Der Tod ist für diese Menschen gewöhnlich eine wahre Wohlthat, eine Erlösung von ihren Gebrechen.

Wenn wir aber sehen können, wie alle im freien lebensen Geschöpfe vollkommen gesund find, so muß sich uns die Frage aufdrängen: Warum ist denn der Mensch krank? hat der Schöpfer des Weltalls sein Lieblingsgeschöpf nicht auch so vollkommen erschaffen wie die übrigen Cebewesen?

Wir können den Schöpfer für unsern traurigen Gesundheitszustand nicht anklagen; die Meuschen waren auch so lange vollkommen gefund, bis fie anfingen, von den Gefetzen der Matur abzuweichen. Die Verbefferungsfucht, der Wahn, daß der Menfch die Matur bemeistern, verbessern musse, trägt die Schuld an unferm Unglud. Sehr treffend fagt Carl Griebel:\* Micht nur die Menschen, sondern auch alle unter dem mensch= lichen Einflusse stebenden Thiere und Pflauzen find frank: der Obstbaum, die Rose, das Rind, das Schaf, das Schwein, der Hund - alles ist mehr oder weniger frank. Warum? Weil der Mensch mit nichts zufrieden ist, alles besser machen will als es der Schöpfer, der doch "Alles gut fand" gemacht hat. Der hund wird feines Schwanzes, feiner Ohren beraubt, weil sie "unschön" sind. Ebenso ergeht es dem Pferd. Das Schwein, die Kuh beraubt man der freien Bewegung, der erfrischenden Euft, sperrt fie lebenslang in enge ftinkende Räume und macht fie - frank. Den Weinstock, den Obstbaum, die Rose unterwirft man unnatürlichen Schnitten — Operationen sollte ich sagen.

Riemand wird ableugnen können, daß die Cebensweise der meisten Menschen eine durchaus unrichtige ist; daß anstatt alles verbessern, verkünsteln zu wollen, doch gewiß eher durch das Gegentheil: durch die möglichste Unterstellung unter die so weisen, sich ewig gleich bleibenden Gesetze der Natur die Gesundheit erhalten werden kann. Diese Wahrheit scheint aber längst vergessen worden zu sein, was wohl der Umstand am besten beweist, daß schon seit bald einem Jahrhundert der Wahn in Aufnahme gekommen ist, man müsse sich Pockenstoff (ein Eiterprodukt von Kälbern oder Kühen) in das Blut einimpfen lassen. Diese unheilvolle Verbesserungssucht, welche den Namen Schutzim pfung erhielt, hätte bezwecken sollen, die Menschen vor den Pocken (Blattern) zu schützen und wurde von fast allen civilisiten

<sup>\*</sup> Carl Griebel, Die Heilung der Lungenkrankheiten, Wiedekon-Türich,

Staaten obligatorisch (durch Zwangsgesete) eingeführt. Unter den Verhältnissen, wo diese Cehre von den angeblichen Schutpocken in Aufnahme kam, waren die Ansichten über das Wefen der Krankheiten so heillos verwirrt, daß man, ähnlich wie früher in der Religion, gerade das am ehesten glaubte, was am unwahrscheinlichsten, am unnatürlichsten war. Es ift aber im höchsten Grade bedauerlich, daß dieser unheilvolle Brrthum diefer Giftimpfung bis auf die heutige Zeit fich erhalten hat und fogar vom Staate" durch Gefetze mit Gewalt dem Volfe aufgedrängt wird. Es läßt fich diefer so unglückliche Umstand nur dadurch erflären, daß die öffentliche Gefundheitspolizei noch immer eine große Schattenseite aufweist, daß nämlich das Beilpersonal (die Herzte) fich in einer Stellung befindet, welche mit den gesundheitlichen Intereffen des Volfes in direktem Widerfpruch fteht. Wie Jedermann weiß, konnen die Alerzte nur dann ihr berufliches Auskommen finden, wenn die Menschen frank find und je franker die Cente, desto besser ist es für den 21rgt. Unter diesen Umständen find die Aerzte gezwungen (auch wenn dies oft gegen ihre innerste Ueberzeugung ist), bei dem Publikum den Glauben fünstlich aufrecht zu erhalten, daß nur mit der Unwendung von Medikamenten, Giftimpfungen u. f. w. die Krankheiten geheilt oder verhütet werden können. Gerade der Umstand, daß die meisten Doktoren die Beibehaltung der Jupfzwanggesetze mit einer solchen Ceidenschaft vertheidigen, nuß den Verdacht erwecken, daß diese Gesetze mehr den Merzten als dem Dolfe jum Muten find; ware das Gegentheil der fall, waren die obligatorischen Impfungen den Medizinern zum Schaden, so würden dieselben vielleicht den Impfzwang mit ebenso viel Eifer befämpfen, wie sie ihn jetzt vertheidigen. Soll diefen foeben angeführten Uebelständen ein Ende gemacht werden, fo founte dies wohl dadurch am besten geschehen, daß die Uerzte vom Staate als Gefundheitsbeamte augestellt wurden. Auf diefe Urt hatten die Merzte erst ein wirkliches Interesse an dem Wohle des Volkes. Die obligatorischen Giftimpfungen und die

Ublaß : Krämerei mit Rezepten würden dann bald von felbft aufhören. Das Volf würde belehrt, daß nicht in Beil-Säften, sondern in der Entwicklung von Beil-Aräften die richtige Gefundheitspflege liegt. Die Aerzte als Gefundheitswächter würden den Behörden flar machen, daß die wahre Aufgabe der Beilkunft nicht darin liegt, Gefunde wiffenschaftlich "frant" zu impfen, sondern Kranke gesund zu machen. Die staatliche Gefundheitspolizei würde ihre Aufgabe darin erblicken, durch Befännpfung der Urmuth einem jeden Bürger ein menfchenwürdiges Dafein zu ermöglichen, durch Errichtung unentgeltlich gu benutsender Dolfsbader den Sinn für die Reinlichkeit gu fördern u. f. w. Leider ift für eine Reform der Gefundheitsgesetzgebung zur Seit noch zu wenig Verständniß vorhanden; es muß unter den gegenwärtigen Verhältnissen schon als ein großer fortschritt begrüßt werden, wenn es gelingt, nach und nach überall zu erreichen, daß wenigstens die allerschwersten Irrthümer und Unwahrheiten der Medizin nicht mehr mit Gewalt durchgeführt werden dürfen, daß vor allem die Impf= jwanggesetze befeitigt werden.

Um den "Segen" des Impfzwangs dem Volke begreiflich zu machen, wird immer darauf hingewiesen, wie man früher (vor der Impfung) geblatterte Gesichter massenhaft ansgetrossen habe, jest aber dies eine Seltenheit sei, wie die Sterblichkeit an den Pocken eine so große gewesen sei. Es sei auf diese Behauptungen zuerst Folgendes bemerkt: In vielen Kanstonen der Schweiz ist der Impfzwang schon seit Jahrzehnten abgeschasst (\*16 der Bevölkerung ist nicht geimpft) und gleiche wohl herrscht die Pockenkrankheit dort nicht mehr als da, wo der Jwang noch besteht, im Gegentheil viel weniger als in densjenigen Kantonen, wo der Zwang zum Impsen noch ist. (Wir werden an anderer Stelle noch hierauf zurücksommen.) Wir stellen die Frage: Warum sind and ere Krankheit er waren als die

<sup>\*</sup> Wenn die Pockenfrankheit Marben hinterläßt, so ift das ein Beweis, daß der betreffende Patient murichtig behandelt wurde.

Pocken, ohne Impfung gang spurlos verschwunden? Wir erinnern 3. 3. an die West. Warum eristirt nur noch in einzelnen Gegenden oder Stadttheilen die Cholera, mährend gange Cänder feit Jahrhunderten von dieser Krankheit verschont blieben? Die Behauptung der Jupf-Theoretiker, in Japan sei es der Schutz-Impfung zu verdanken, daß dort in den letzten zehn Jahren die Docken erheblich abgenommen haben, ift vollständig unrichtig; nicht die Impfung, sondern die durch die Civilisation geförderte bessere Gesundheitspflege und die größere Reinlichkeit haben die Pockenkrankbeit zum Schwinden gebracht; es ift im Begentheil mit Sicherheit anzunehmen, daß wenn nicht geimpft worden wäre, das genannte lebel viel rascher beseitigt werden könnte. Wenn wir seit einem Juhrhundert eine obligatorifche Impfung gegen die Choiera gehabt hätten, wie wir eine foldze gegen die Pocken besitzen, so würde uns das Gleiche (durch die Statistift) wie bei den Pocken haarscharf bewiesen: daß nur durch die Cholera = Schutimpfung die Cholera vertrieben worden sei. Da wo diese Krantheit noch epidemisch vorkommt, wäre der Jupfzwang zu wenig streng gehandhabt worden. Bei den Pocken ist immer das gleiche Gaufelfpiel; wird irgendwo eine Erfrankung gemeldet, fo werden die Ceute veranlaßt, sich impfen zu laffen; verbreitet sich die Krankheit nicht, so ist das nur der Impfung zu verdanken; wird das Uebel aber größer, so ist zu wenig geimpft worden. Es zeugt nicht gerade von besonderer Dentfähigkeit, daß ein großer Theil des Dolkes, befonders der gebildeten Klaffen, fich immer wieder durch folches Blendwerk jum Marren halten läßt.

Durch die Statistif soll also das Volk belehrt werden, daß fast immer nur die Ungeimpften an den Blattern erstranken. Welchen Werth hat die Pocken-Statistif? Gar keinen. Einmal schon deswegen nicht, weil sie nur von impffreundslichen Aerzten gemacht wird. Wie aber in Statistif gemacht wird, wollen wir an einem Beispiel zeigen: In den letzten Jahren streiten sich die medizinischen Gelehrten leidenschaftlich

darüber, welches der beiden hauptfächlichst gebrauchten Anaestetica (Schlafmittel) Chloroform oder Aether (Aether sulfuricum) das weniger gefährliche sei. Beide Parteien, die Anshänger des Chloroform wie die des Aethers wollen durch die Statistif ganz sicher beweisen, daß nur ihre Ansicht die allein richtige sei. Wie wird nun diese Statistif geführt? Ein Jeder läßt ganz einfach das möglichst weg, was zegen seine Sehre spricht; er benutzt zu seiner Statistif nur, was nicht gegen seine versochtene Theorie ist. Auf dieser Grundsage beruht nun auch die Vocken-Statistik.

Was nun die große Sterblichkeit bei den früheren Pockenepidemien betrifft, so war die ganz total unrichtige Beshandlung dieser Krankheit die Schuld an den meisten Todessfällen. Daß auch jetzt verhältnißmäßig noch viele Sterbefälle bei den Pocken vorkommen, ist ein Beweis, daß die gegenwärtige medizinische Behandlung noch sehr unvollkommen ist; bei einer naturgemäßen Behandlung dürfte ein tödtlicher Ausgang bei den Pocken zu den größten Seltenheiten gehören.

Wie wurden die Poden früher behandelt? Die ältern medizinischen Schriftsteller geben uns hierüber eine Schilderung, die geradezu grauenhaft ift. Wir können hier nur Einiges anführen: Statt daß man Tag und Macht für frische Euft geforgt hätte, wurden Thuren und fenster luftdicht verschlossen und auf diese Urt nicht nur die Bewohner des betreffenden hauses der Ansteckung ausgesetzt, sondern auch die Betten und Möbel für lauge Seit verpestet. Von Waschungen und Bädern machte man feinen Gebrauch, weil man die "Näffe" für schädlich hielt; sogar das Trinken des frischen Wassers wurde verboten; dagegen gab man beiße Getränke und Durgirmittel. Welche Qualen nußten die armen Blatternfranken ausgestanden haben, wenn man ihnen bei ihrer furchtbaren fieberhitze nicht einmal einen Trunk frisches Wasser gab?! Es ift daher nicht zu verwundern, wenn bei einer folden Behandlung der Pocken keine guten Resultate erzielt werden konnten.

Die Völker früherer Zeitperioden hatten mit den heute noch lebenden den fehler gemeinsam, daß sie nie erkennen wollten, daß die Docken (wie alle Krankheiten) nur durch eine naturwidrige Cebensweise entstehen und daß durch Aenderung ihrer Cebensart, durch Rückkehr zur Matur die Krankheiten vermieden oder geheilt werden können. Genau wie heute es noch geschieht suchte man durch äußerliche Mittel oder Methoden die so gefürchtete Krankheit los zu werden. Die ältesten uns bekannten Methoden bestanden darin, daß man fäden in Pockeneiter legte, eine Wunde (gewöhnlich am Urm) machte und diese fäden hineinlegte, um die Unsteckung von den Pocken zu vermeiden. Selbstverständlich wurde hiedurch diese Krankheit ungeheuer verbreitet und nicht verhütet. Infolge deffen wurde diese Prozedur von den Behörden verboten. Aber das machte die Ceute nicht flüger; man suchte nach neuen Mitteln. Die englische Regierung setzte einen hohen Preis aus für eine Methode, die Pocken zu vertilgen. Unter Denjenigen, welche diesen Preis erringen wollten, befand sich auch ein englischer Chirurg, Mamens "Jenner". Im Jahre 1794 glaubte er die Entdeckung gemacht zu haben, daß die an den Eutern der Kühe fich zuweilen bildenden Bläschen eine fluffig: feit enthalten, welche dem Podengift abulich fei. Er namte diefe fluffigkeit Kuhpocken und veroffentlichte zwei Jahre später eine Schrift, in welcher seine Cehren von den "Kuhpocken" behauptet, aber bis heutzutage noch nicht bewiesen worden find. Diese Kuhpocken wurden nun als Beil- und Derhütungsmittel gegen die Pocken von Jenner benutzt. Wie fann man von ächten Kuhpocken reden, da die Kübe die Pocken gar nie bekommen? Ob Jenner wirklich jemals an feine Cehre glaubte, bezweifeln wir; die Bauptsache für ihn war, daß es Undere glaubten und er (Jenner) seinen Vortheil dabei fah. Es war, als ob die Jenner'sche Giftheilmethode jum fluch für die ganze civilifirte Menscheit werden follte. (Wir erlauben uns hiebei noch eine Charafterisirung von Jenner aus dem in Dresden erscheinenden "Impfacaner"

Mr. 7 Jahrgang 1894 folgen zu laffen. Es heißt bier u. a.: Daß aber Jenner durch eine freche Betrügerin, die venerische Kulmage, Sarah Melmer, welche die venerischen Dusteln auf ihrem rechten Bandrücken für achte Kubpocken ausgab, nich schmählich belügen ließ, das wirft selbst auf einen unwissenden englischen Chirurgen fein besonders gunftiges Licht.) Der Jumf: aberglaube verbreitete fich rasch über gang Europa; die meisten Regierungen führten die fogen. Schutzimpfung durch Swangs: gejete ein. Mit größter Barte murden diefe Jumpfgefete gehandhabt, mochten die Eltern noch so fest überzeugt sein, daß die Impfung ihren Kindern verderblich sei, es half nichts; selbst wenn ein Kind nachweislich direft an den folgen der Impfung zu Grunde ging, fo mußten die Eltern ihre übrigen Kinder wieder der gleichen Gefahr ausseten. Schwere Geld: bußen und Gefängnifftrafe, ja völliger öfonomischer Ruin, das ift die Aussicht für diejenigen Eltern, welche das Derbrechen begeben, ihre Cieblinge por der Vergiftung mit Pockenlymphe schützen zu wollen. Die gegenwärtigen Impfzwanggesetze bilden ein würdiges Seitenstück zu den Inquisitions: und herengesetzen des Alterthums. Die Behauptung, durch die in der jetigen Zeit gebrauchte fogenannte animale Cymphe seien die Verhältniffe beffer geworden, ist durchaus unrichtig; die Uebertragung von Krankheiten ist auch bei diesem Stoff nicht ausgeschlossen; und was dieser Cymphe in einer Beziehung vielleicht abgeht, wird hundertmal dadurch aufgewogen, daß diefes Produkt ein viel gefährlicheres Gift ist als die früher gebrauchte Kuhlymphe. Das wird man aber nie einge. stehen wollen. Wie wenig Bedeutung oft selbst den allerschwersten Impfschädigungen beigelegt wird, beobachteten wir erst fürzlich. Im Kanton Bern sollte auf Veranlassung der Regierung (d. h. der hinter ihr fich versteckenden Merzte) der gesetzgebenden Behörde (dem Großen Rath) ein neues Impfgesetz mit schärferem Impfzwang zur Berathung vorgelegt werden. Mun hatte die Regierung einen etwas schweren Stand. Schon bei früheren Unläffen wurde im Großen Rathe der Beweis für die Unguverläffigkeit der bisherigen Impfstatistif derart erbracht, daß die Regierung fich gar nicht mehr getraute, diese Statistik neuerdings aufmarschiren zu laffen. Man kam nun auf die Idee, eine neue, speziell für den Kanton Bern berechnete Impfstatistik machen ju laffen, was dadurch geschah, daß man fich hiefur das 217aterial künstlich verschaffte. Während wir im Kanton Bern alle Jahre eine größere Ungahl Blatternerfrankungen hatten, ohne daß aus diefer Sache viel Auffehen gemacht wurde, was schon deswegen erklärlich ist, weil es doch fast alles Geimpfte waren, welche die Blattern bekamen, wurde nun diefes fruhjahr gang plöblich im ganzen Cand herum ein ungeheurer Sarm gemacht, wie über all die Poden maffenhaft vorkommen. Man brachte es nun glücklich fertig, daß vor dem Jusammentreten des Großen Rathes der Sefretar des Sanitätswesens einen Bericht verfassen konnte über die Blatternepidemiell im Kanton Bern im Jahre 1894. In diefem Bericht wird bewiesen, (?!) daß die Ungeimpften fast immer zuerst die Blattern bekommen, (?) daß Diejenigen, welche fich rechtzeitig (?) impfen laffen, von der benannten Krankheit verschont wurden.\* Das Intereffanteste an diesem Bericht ist aber die Abhandlung über die Impfichädigungen; es heißt hier: "Der andere betrifft auch ein älteres Mädchen, welches einige Wochen nach der Impfung an Bergkrämpfen starb und bei welchem die gerichtliche Seftion aufs Bestimmteste bewies, daß die Todesurfache ausschließlich vom Sergen ansgegangen war". Eine mahre Prachtsleiftung ift diese dem Großen Rathe unterbreitete Statistif! Also, mit dem Troft, daß der Tod infolge der aufgezwungenen Soutimpfung ausschließlich vom Bergen ausgegangen ist (welche Todesart geht nicht ausschließlich oder schließlich vom

<sup>\*</sup> Es ist nur eine Wiederholung der Komödie, welche überall praktizirt wird und welche wir schon an einer andern Stelle kennzeichneten: Da wo sich die Krankheit auf einige fälle beschränkte, war dies nur der Impfung zu verdanken; wo aber die Krankheit epidemisch war, wurde zu wenig geimpft.

Herzen aus?) mussen die Eltern des unglücklichen Mädchens zusfrieden sein. Wäre ihnen durch die Schuld des Staates austatt ein Kind ein Stück Dieh zu Grunde gegangen, so hätte man doch wenigstens eine sinanzielle Entschädigung verabsolgen lassen, aber es war ja nur ein Mensch, bei welchem die Todesursache vom — Herzen — ausging; und mit dieser herzlosen (!) Erstlärung ist die Sache eins und für allemal abgethan. Es darf und wird auch in Jukunft von der animalen Cymphwissenschaft mit gleichem Erfolg geimpft werden.

Auf welche Weise der Impfzwang gegen die Pocken schützt, erfahren wir aus einer ganz fürzlich veröffentlichten amtlichen Statistif über die Pockenerkrankungen in der Schweiz im ersten Halbjahr 1894. Da erfahren wir, daß im Kanton Vern, wo Impfzwang besteht, auf 100,000 Einwohner berechnet 81 Erkrankungen vorkamen; in den Kantonen Glarus und Appenzell A. Ah., wo die Impfung schon längst frei gegeben ist swo weitaus der größte Theil des Volkes uns geimpft ist, erkrankte Niemand an den Pocken.

Wir wollen nun die frage beantworten: Gibt es einen sidern Schutzgegen die Poden? Die Impffreunde tröften uns über die Impfichädigungen immer nur damit, daß fie erflaren: Man muß die gegenwärtige (obligatorische) Jmpfung trot ihrer Schattenseiten so lange beibehalten, bis uns die Wissenschaft ein noch besseres (!) Mittel an die hand gibt. Wir können aber der medizinischen Wissenschaft jest schon ein ganz absolut sicheres und dabei vollständig ungefährliches Mittel angeben. Dieses Zaubermittel, welches gerade so alt ist wie die Entstehung der Menschen, heißt folgendermaßen: Cebe möglichst naturgemäß, fei reinlich und mäßig. Befolgt man diese Regel, so wird man von den Docken geflohen wie die Sonne von den Aebeln! Es mag gewiß für die meisten Cefer nicht ohne Interesse sein, auf eine merkwürdige Selbsthülfe der Matur aufmerksam gemacht zu werden. Wenn der Mensch durch das Einathmen schlechter Euft, durch zu wenig Bewegung, por allem aber durch zu viele oder unpaffende, unverdauliche 27ahrung schädliche, nicht assimilirbare Stoffe im Körper angehäuft hat, so sucht der Organismus diese Stoffe zu entleeren und benutzt hiezu immer zuerst den Darm; es entsteht Durchfall (Diarrhoe). Wird aber die Natur hierin durch irgend einen Umstand verhindert, so nehmen diese überflüssigen Stoffe (Selbstgifte) vom Mastdarm den Rückweg und verbreiten sich im Körper. Mun sucht der Organismus diese fremostoffe auf einem andern Weg fortzubringen; er benutt hiefur die haut, es entstehen hautausschläge (Masern, Scharlach, Pocken u. s. w.). Wenn nun aber durch den Unverstand der Menschen, 3. 3. durch den Gebrauch scharfer Medikamente (Gifte), Schutzimpfung gegen die Pocken u. f. w. die Merven an dieser Ausscheidung nicht affimilirbarer Stoffe neuerdings wieder gehindert werden, so muffen diefe Krankheitsstoffe für fürzere oder längere Zeit im Körper verbleiben, wobei sie gewöhnlich auf innere Organe (Berz, Lungen u. f. w.) ihren verderblichen Einfluß ausüben. Wir sehen also hieraus, daß die Pocken (wie jeder andere hautausschlag) nur ein Bestreben der gütigen Matur find, den Menschen von überflüffigen Stoffen zu befreien. Wenn die Cehre nun richtig ift, daß durch die Impf= ung die Docken zurückgehalten werden können, fo muß gerade deswegen die Swangsimpfung aufs Entschiedenste befämpft werden, weil durch das Impfgift der menschliche Organismus an seiner Selbsthülfe und an feinem Reinigungsprozeß gewaltsam gehindert wird.

Es ist daher nicht zu verwundern, daß wir seit der obligatorischen Pockenstoff-Impfung eine ganze Menge Krantsheiten haben, welche früher viel weniger, manche derselben höchst sellen vorkamen. So viel ist absolut sicher, daß die Diphtheritis deswegen so furchtbar sich verbreitete, weil durch die Aervenlähmung (infolge der Pockengist-Impfung) der kindliche Organismus selten mehr im Stande ist, Selbstzgifte durch die Haut fortzuschaffen. Es ist so recht ein Seichen der Zeit, daß die Wissenschaft die Diphtheritis

mit vergiftetem Blutwaffer (Serum) heilen will, mahrend man durch Unwendung von reinem Wasser, äukerlich gebraucht, durch eine Schwitzfur gang muhelos und ohne jede Gefahr für den betreffenden Menichen das Gleiche erreichen fann. Man will und fann vor lauter Gelehrtheit die Einfachheit, die Wahrheit nie erkennen! Warum sterben fo ungeheuer viele Menschen in der jetzigen Seit an der Cungenschwindsucht? Borte man früher jo viel von Krebs frankheiten, der Waffersucht u. f. w.? Die Podenimpfung hat aber noch einen ichablichen Einfluß auf die Gefundheit, welcher merkwürdiger Weise nie oder selten beobachtet wird. Man streitet sich nämlich bei den Impfschädigungen nur immer um die fälle, welche in den ersten Tagen oder Wochen nach erfolgter Impfung eintreten, aber man bedenkt nicht, daß diese Källe doch meift nur einen kleinen Theil der Schädigungen an der Gefundheit ausmachen, gegen diejenigen, welche erft fpater, erst nach Monaten oder Jahren nach dem Jupfen eintreten. Wir werden an einer andern Stelle (bei der frage der Immunifirung) noch erörtern, daß fast bei allen Biften die Eigenschaft besteht, nicht vollständig ausgeschieden zu werden. Der Körper hat nicht die nöthige Kraft, das gefammte Quantum der Gifte herauszuschaffen. Es entsteht nun ein Kampf zwischen dem Giftstoff und dem Organismus, der oft in erst sehr langer Seit, nach langem Siechthum, nach Ablauf aller möglichen Krantheiten, dadurch beendigt wird, daß der betreffende Menich in diesem Kampf unterliegt. Wie mandymal hörten wir Mütter fagen: Unfer Kind ift feit dem Impfen immer bleich und frauklich; und felbst nach 10 bis 15 Jahren hatte dieses Uebel nicht gebessert; die Sache artet gewöhnlich zuerst in Blutarmuth oder Bleichsu'cht, nachher in Eungenschwindsucht aus. Wie manche Eltern stehen trostlos am Grabe ihres Sohnes oder ihrer Tochter, welche in der schönsten Blüthe ihres Cebens ihnen fortgerafft wurden. haben fie's wohl bedacht, daß der Keim zu dem frühen Tod ihres Lieblings durch die fogenannte Schutzimpfung gelegt wurde? Wir erlauben uns noch durch ein Beispiel zu zeigen, daß manchmal felbst die impf= freudigsten Mediziner zu der Ausicht gelangen, daß man die Natur nicht durch Unwendung von Giften hindern follte, ichadlicher Stoffe los zu werden. Im Jahrgang 1892 einer schweizerischen politischen Seitung wird in einem längern Artifel, welcher den Titel führte "Die Cholera, ein unheimlicher Gaft", von einem eifrigen Unhänger des Impfzwangs über die frühere Behandlung der Cholera folgendermaßen geurtheilt: Die früher fo beliebte Opium=Methode war völlig ungureichend, indem diefelbe stopft, mährend gerade diese 2lus= leerungen der Bazillen durch den Darm der einzig richtige Weg gewesen wäre, den Patienten am Ceben zu erhalten. Ist das nicht (wenn auch gang wider Willen) eine furcht bare Unklage gegen die Werzte der früheren Cholera-Periode? Alfo: Batten die Patienten fein Opium genommen, so wären sie nicht umgekommen. Einem folchen Zwangseingriff in die Natur ist es also zu verdanken, daß die Cholera früher fast ausnahmslos tödtlich ablief.

Erleben wir es wohl noch, daß auch von den Pockenimpfungen das Gleiche gesagt wird wie von der frühern Cholerabehandlung? Daß es heißt: Die früher so beliebten und sogar staatlich als obligatorisch erklärten Einimpfungen von Pockenlymphe waren völlig unzureichend, indem gerade durch diese Acthode die Tatur daran gehindert wurde, auf eine unschädliche Art ihrer Krankheitsstoffe (durch Ausscheidung durch die Haut) los zu werden und daher die genannten Stoffe gezwungen wurden, im Innern des Köpers zu verbleiben und somit die Veranlassung gaben zu schweren herzeund Eungeuleiden!

Wir kommen nach diesen Abschweifungen wieder auf die frage zurück: Wie heilt man die Pocken auf natura gemäße Weise?

Wir muffen die Matur verständnifvoll unterstützen! Dies kann natürlich auf verschiedene Arten erreicht werden; wir können hier nur gang furz einige Rathschläge ertheilen und im Uebrigen auf die Schriften über Naturheilkunde (Kneipp, Kuhne, Ridli u. a.) hinweisen. Die vorzüglichsten Beilfaktoren find Waffer und Cuft; da wir letztere ohne unfer Buthun haben können (wir muffen ihr die Zugänge nur nicht verschließen), so wollen wir den Gebrauch des Wassers angeben. Ju Betreff der Diat sei folgendes bemerkt: Man genieße nur leicht verdauliche Speisen, wenn möglich gekochtes Obst. 2015 Betrank ift frifches Waffer in fleinen Schlucken das Befte; unter Umftänden kann man den Saft von früchten, 3. 3. Orangen, benuten. Je nachdem wir das Waffer anwenden, so hat es verschiedene Wirkungen: Entweder als Mittel, um die Bautporen offen zu halten, oder aber um durch den Kältereig die Cebenskraft (die Merven) zur Beilung und Ausscheidung von Krankheitsstoffen auguregen; oder im Gegentheil durch Warmereig, 3. 3. Dampfbader gu wirken. für unfere Zwecke (bei der Pockenkranklieit) mögen folgende allgemeine Regeln gelten: Rad jeder Wafferanwendung ift für geborige Wiedererwärmung, fei es im Bett, sei es durch Bewegung im Timmer oder im freien, zu forgen. Der Patient bleibe, wenn es nicht durchaus fein ung, nie länger als 2-5 Tage beständig im Bett; dieses anhaltende Liegen Schwächt den Körper. Wenn es die Witterung und die Verhältniffe gestatten, so gehe der Patient in einigen Tagen nach dem Ausbruch refp. der Derheilung der Pocken ins Freie, hüte fich aber por grellem Sonnenschein. Die formen der Wafferanwendungen: Die anzegebenen Prozeduren ind in den ersten 3--3 Tagen in Perioden von 4-8 Stunden gu wiederholen, nachher weniger häufig. (Man fann auch die eine oder andere form kombiniren, 3. 3. Gangwaschungen mit Rumpfbädern.\*

a) Gangwaschungen (nicht allzu falt, schnell ausführen

<sup>\*</sup> Rumpfbader (fiehe Couis Kuhne, Ceipzig: Die neue Beilwiffenschaft.)

und sofort ins warme Bett; b) Vollbäder, Temperatur 18—24°, Dauer nicht allzu lange (nie bis man friert); c) Rumpfbäder resp. Sithbäder (vortresslich sind die Kuhne's schen Rumpfbäder, weil dieselben die hohe ziebertemperatur herabsetzen); d) Wickel für den Rumpf (das Wasser nie zu kalt nehmen).

Eine sehr einfache und praktische Unwendung der Wasserist auch folgende: Man legt ein nasses, ausgewundenes hemd an und legt sich sofort ins warme Bett. Wie lange man warten nunß, dis man wieder seiner gewohnten Beschäftigung nachgehen kann, richtet sich ganz nach dem Verlauf der heil-Krise; bei einer naturgemäßen Behandlung kommt man gewöhnlich (wenn nicht der Organismus auch sonst noch schwer leidend ist) sehr rasch zum Siel.

Wir kommen noch zur Beantwortung eines Punktes, der von großem Jutereffe ist: Wie schützt man sich, wenn in einem Baufe die Docken (Blattern) ausbrechen, vor Un: ftedung? Wenn wir mitanschen muffen, wie die Sanitäts: polizei die Unsteckung verhüten will, so steigt uns jedesmal die Sornröthe ins Beficht. Diefe ebenso zwecklosen wie graufamen Absperrungen find die hauptfächliche Schuld, daß die Pockenkrankheit gewöhnlich einen so gefährlichen Charakter anninunt. Wir wollen dies mit einigen Beispielen illustriren. Mehmen wir an, in einem Baufe auf dem Cande erfrankt Jemand an den Pocken. Was thut nun die Medizinal-Polizei? Sie fperrt das betreffende Baus ab. Auf diese Urt verliert der familienvater, wenn er einen Beruf hat, auf längere Seit seinen Verdienst; und auch noch lange, nachdem die Krankheit in dem betreffenden hause verschwunden, meidet die Bevölkerung (besonders die Machbarn) dieses Baus, und mancher handwerker ist auf diese Urt ökonomisch ruinirt worden. — Ein zweites Beispiel: In der Stadt erfranft ein Kind an den Pocken. Bevor wir dieses Beispiel fennzeichnen, wollen wir zeigen, wie in der Chierwelt auch eine Mutterliebe porkommt: Eine junge Kate wurde in einem Nachbarhaufe

vergiftet. Das Thier kam heim und wälzte sich in furchtbaren Krämpfen auf dem Boden; die Mutter dieser Kate zeigte ein rührendes Beispiel, wie Mittleid und Mutterliebe auch bei den so mißachteten Thieren herrscht; sie ledte unaufhörlich das franke Junge und als die Bergthätigkeit bei dem Thierchen zu finken begann, als es anfing kalt zu werden, wärmte sie mit ihrem Körper das franke Junge - wir glauben, daß felbit der roheste Mensch nicht ohne Theilnahme hätte zusehen können, oder es gar über sich gebracht hätte, der Mutter Kate das Junge wegzunehmen — so etwas herzloses thut man aber der Mutter eines franken Kindes! Man nimmt ihr das Kind weg, um dasselbe in ein Pockenspital zu bringen; weder die Bitten der Mutter noch das Weinen des Kindes vermag das Berg der Medizinal-Polizei zu erweichen. Das unglückliche Kind, welches in seiner Krankheit die liebevolle Hülfe der Mutter dringend nöthig hätte, ift nun - allein - d. h. unter fremden Ceuten. Umfonst ruft es den Mamen: Mutter, Mutter! Miemand gibt ihm feine Mutter zurud. Welch' entfetzliche Qualen aber auch für die Mutter, wenn sie ihr heißgeliebtes Kind auf diese Urt fortgeben muß! furchtbar muß der Gedanke einer Mutter fein, ihr frankes, unglückliches Kind keinen Angenblick pflegen ju dürfen, ja wenn das Schlimmfte eintreten follte, fann ne ihr Kind auf diefer Erde nie mehr feben! Micht einmal den Ceichnam ihres jo unglücklichen Lieblings darf fie feben, und folche barbarische Absperrungs-Maßregeln taugen (wie wir noch zeigen werden) durchaus gar nichts.

Mus welcher Ursache erfranken gewöhnlich Diejenigen an den Pocken, welche sich während einer Epidemie impfen lassen?

Gewiß werden Diele schon die Beobachtung gemacht haben, daß, wenn irgendwo die Pocken auftraten, gerade Diejenigen von der Krankheit ergriffen wurden, welche sich während dieser Zeit (der Pockenepidemie) impfen ließen. Die Impfgegner belustigen sich gewöhnlich über solche Sachen; sie sagen: "Da sieht man wieder, was

das Jupfen nützt". Die Impffreunde suchen diese Chatsache damit zu erklären, d. h. zu entschuldigen, daß sie behaupten, das Pockengift sei schon vorher (vor dem Impfen) in dem Körper gewesen, die Impfung sei gu spät aus: geführt worden. Weder die eine noch die andere diefer Unfichten ift richtig. Wir können nur dann zu einem richtigen Derständniß kommen, wenn wir diesen Umstand ohne Doreingenommenheit prüfen; wir wollen versuchen, die Sache zu erflären: Die fogenante Schutimpfung ift die Einführung eines Giftstoffes in den Körper. Der Organismus ift bestrebt, dieses Pockengift, wie jedes andere Gift, berauszuschaffen. Unf welchem Wege aber fann der Organismus folche Schädlichkeiten (Gifte) berausbringen? Dies kann auf verschiedene Urten geschehen; wir wollen hier einige Beispiele anführen. 1) Mehmen wir den günstigsten fall zuerst an: Der Körper besitzt die Kraft, das gange Quantum Gift berguszuschaffen. 2) Der Organismus hat nicht die nöthige Kraft hiezu; er arbeitet wochen-, monatelang ver geblich daran, dieses ihm fünstlich zugeführte Gift fortzubringen, bis der be-treffende Kranke daran erliegt. Wir können solche Fälle besonders bei den fünstlichen Schlafmitteln (Chloroform, Hether, Stickstofforydul, Bromaether u. f. w.) beobachten; man hat früher schon beobachtet, daß an und für sich vorher nicht franke Ceute nach dem Einathmen einer diefer Angesthetica fich nie mehr gang gefund fühlten, daß fie oft erft in perhältnigmäßig langer Beit nach der Markofe ju Grunde gingen. Cange Seit glaubte man, daß die Urfache anderswo liege, in den letzten Jahren ist man jedoch zur Einsicht gefommen, daß fast alle Gifte, besonders aber die Schlafmittel, gefährliche, tödtliche Nachwirkungen haben fonnen. 3) Der Körper scheidet nur einen Theil der Gifte aus, der größere oder fleinere Reft bleibt im Körper, um erst später, oft erft in 20-50 Jahren bei irgend einem hiefür günstigen Unlaß zur Wirkung zu kommen; wir beobachten diesen merkwürdigen Umstand besonders bei der

Syphilis; sehr wahrscheinlich geschieht dies sehr oft auch mit dem dem syphilitischen Gifte verwandten Pockengift. Der ausmerksame Seser wird des Räthsels Sösung gefunden haben, warum bei einer Pockenepidemie die kurz vorher geimpften Personen gewöhnlich die Pocken viel eher bestonnen als Diesenigen, welche in solchen källen die Impfung unterlassen: In der ersten Teit nach dem Impfen ist der Organismus dadurch für das Pockengift sehr empfänglich, daß er durch die Uusscheidung des durch die Impfung ihm zugeführten Giftes in einem Stadium der Schwäche, der Widerstandslosigsteit gegen äußere schädliche Einflüsseist.

Wir fommen nun noch zur Behandlung eines Punftes pon der größten Wichtigkeit, nämlich auf die frage der Immunifirung, der Unempfänglichmachung gegen die Podenfrankheit. Die Impftheoretiker behaupten: Durch die Anwendung eines gewissen Quantums abgeschwächten Docken aiftes werde der betreffende Körper gegen die Pocken unempfänglich, immun (feuchenfest). Ceider fehlt uns bier der Raum, diese Unsicht ausführlich zu widerlegen; wir wollen aber gleichwohl die Sache so gut wie möglich zu erklären suchen: Wir wissen, daß sich der Organismus an Gifte gewöhnen fann, 3. 3. Allfohol, Micotin, Morphium, Cocain u. f. w. hierauf beruht nun die Cehre des Impfichutes. Der große Jerthum besteht aber darin, daß fein Unterschied gemacht wird, auf welchem 28ege der betreffende Giftstoff dem Menfchen beigebracht wird, ob dies durch den Magen, oder aber durch die Einführung (refp. Einspritzung) in die Blutbabn geschieht. Bei der erstern Urt ift die Wirkung eine viel weuiger rasche und gefährliche; deswegen können wir auch beobachten, daß nach und nach immer größere Quantitäten irgend eines Giftes (3. 3. Alfohol, Arfenif u. f w.) ohne direkt nachweisbaren Schaden für die Gefundheit ertragen werden. Sang andere Derhältniffe aber treten ein, wenn wir Giftstoffe (durch

Einsprigen, Einimpfen) in das Bitt einführen. Un Gifte, die dem Organismus auf diese Art beigebracht werden, gewöhnt sich derselbe selten vollständig. Wir wollen dies beim Morphium mit einem Beispiel illustriren. Welches ist das Coos der Morphinisten? Sie fangen zuerst an, sich nur fleine Portionen dieses Giftes einzuspritzen, nachher muffen sie immer größere Quantitäten anwenden, bis die gewünschte Wirfung erfolgt. Das Endresultat ift gewöhnlich folgendes: Unter Caufenden gewöhnt sich hie und da Einer so an das Morphium, daß es ihm, wenigstens anscheinend, nicht gerade sehr start an der Gefundheit schadet. Die große Masse aber der Morphinisten zerrüttet ihr Nervensystem gewöhnlich in 10-15 Jahren derart, daß sie entweder im Irrenhaus oder aber durch Selbstmord ihr Leben beschließen. Die Podenimpfung unterscheidet fich aber von der Morphium-Einspritzung nur dadurch, daß fleinere Quantitäten Gift in die Blutbahn gebracht werden; bei einer wiederholten Einführung der Bockentomphe müßte, jwar langfamer, aber ebenfo ficher, die gleiche Wirkung eintreten wie beim Morphium. Wie wir schon gesagt haben, beruht die Cehre des Impfichutes darauf, daß durch abgeschwächtes, also durch kleine Dosen von Pockengift eine Immunisirung des menschlichen Körpers erzielt werde; daß also Pocken-Keime (einen Bazillus hat man bis jest noch nicht gefunden bei der Pockenkrankheit), welche von außen (sei es durch die Euft, sei es von der 2lusdunftung Blatternkranker u. f. w.) kommen, keinen Einfluß mehr auf den betreffenden geimpften Monfchen hätten. Jugegeben, diese Theorie sei richtig, so sei nur die frage biebei erlaubt: Wie läßt fich beim Menfchen eine fichere Immunisirung bewerkstelligen? Jenner behauptete, eine einmalige Impfung schütze lebenslänglich gegen die Docken; wie mahr dies ift, lehrt die Erfahrung. Dieje Cehre von dem lebenslänglichen Schutz wurde zuerst dabin algeandert, daß man von einem zehnjährigen, nachher von einem fechsjährigen Impfichut fprach. Caffen wir bier

die Aufichten einer Autorität auf dem Gebiete der Bakteriologie (und der hieraus resultirenden sogenannten Schutzinipfungen), Berrn Professor Koch boren." Derfelbe erklärte, die Dauer des Impfichutes laffe fich gar nicht bestimmen, nur dann fei man ficher gegen die Docten geschütt, wenn man beständig, in möglichst furgen Zwischenräumen die Impfung vollziehen laffe. Diefer lettern Unsicht wird ein Jeder beipflichten muffen, der überhaupt an den Impfichuts glaubt. Die jetige Impfung, welche entweder nur einmal, oder aber erst in jahrelangen Swischenräumen erfolgt, ist völlig nutlos, sie ist nur eine gefährliche Spielerei. Die obligatorische Schutzimpfung der Kinder hätte nur dann einen Werth, wenn diefelbe beständig, in möglichst kurzen Perioden, 3. 3. alle 6 bis 8 Wochen, vollzogen werden könnte. Ließe sich eine solche beständige Wiederholung, eine sichere Immunistrung durch die Impfung ausführen? Unter keinen Umständen! Schon die jegige Erfahrung bestätigt, daß felbst eine einmalige Daccination nie ohne Schaden für die Gefundheit, nie ohne Cebens: gefahr vollzogen werden fann; was würden aber erft für Derhältuisse eintreten, wenn eine beständige obligatorische Impfung ausgeführt würde? Die Pockenkrankheit würde jedenfalls ficher vertrieben, die Beimpften fturben nicht an den Docken, sondern an der Impfvergiftung. Refümiren wir das über die Immunifirung Gefagte: Ein oder auch mehrere Male gu impfen nütt absolut gar nichts, es ist nur eine un= verantwortlich leichtsinnige Schädigung der Be: jundheit und eine Gefährdung des Cebens; eine beständige Revaccination aber fann man unter feinen Umftanden ausführen. Salt fich nun noch ein einziger vernünftiger Grund für die fogenannte Schubimpfung ober gar für einen Impf-3mang angeben? Sollen die Eltern dafür bestraft werden, daß fie das Leben ihrer

<sup>\*</sup> Siehe die bezüglichen Verhandlungen der dentschen Reichsgesundheits-

Kinder nicht auf so leichtfertige Weise aufs Spiel setzen lassen wollen? Wir möchten die gesetzgebenden Behörden dringend ersuchen, die sen Punkt einmal gehörig zu überdenken! Das ist eben das große Unglück der meisten Gesetzgeber, daß sie Alles, was ihnen als medizinische Wissenschaft angeboten wird, unbesehen für baare Münze annehmen und als solche dem Volke wieder aufzwingen; sie glauben innner nur, sie denken nicht!!

Es sei uns zum Schlusse noch gestattet, einige Rathschläge ju ertheilen, wie man auf naturgemäßem Wege die Unstedung verhüten fann, wie man fich am besten verhält, wenn 3. B. in einem hause, welches man bewohnt, die Docken ausbrechen follten. Dor allem fei man ruhig und nicht ängstlich, man laufe nicht zur Polizei, um den Kranken wie einen Verbrecher forttransportiren, in ein Pockenspital bringen zu lassen, oder aber daß man wie eine Menagerie das haus absperren läßt. Die Kranken behandle man nach einer der in dieser Schrift angegebenen Regeln; man fei liebreich gegen diese Unglücklichen und erschwere ihnen die Sciden nicht noch dadurch, daß man fich scheu von ihnen zurückzieht. Wenn Kinder in dem betreffenden Baufe find, so nehme man dieselben nicht fort, laffe die Kinder aber 2-4 Tage hintereinander eine Schwittur machen, was vielleicht am einfachsten dadurch acschieht, daß man ihnen ein im kalten Wasser ausgewundenes Bemd anlegt, die Kinder ins warme Bett bringt, nach einigen Stunden, wenn der Schweiß etwas nachgelaffen, am gangen Körper rasch abwascht und nochmals ins Bett bringt. Wenn ein Erwachsener die Befürchtung hat, daß auch er die Docken erben könnte, so suche auch er sich auf irgend eine Urt, vielleicht 2-3 Mal zum Schwitzen zu bringen; hat er dann wirklich das Podengift in seinem Körper, so fann er dasselbe herausschwitzen und wird die eigentlichen Pocken gar nie bekommen. - Wir sehen also, wie man die Pocken auf eine gang einfache Urt heilen oder verhüten fann. Der große Carni, welcher bei dem jedesmaligen Ausbruch diefer Kranfheit herrscht, beweist aufs Schlagenoste, daß man über das Wesen der Pocken eine ganz verkehrte Unsicht hat. Durch eine vernünstige natürliche Cebensweise vermeiden wir die Unsteckung vor den Pocken, durch Stärkung des Organisemus, mit Unwendung natürlicher Heilestoren, Wasser und Luft, heilen wir auch diese Krankheit. Die große Gesahr für den Gesundheitszustand des Volkes sind nicht die Pocken, sondern die vermeintliche Verhütung der genannten Krankheit durch die obligatorische Gistimpferei. Weder die Geimpsten sind eine Gesahr für die Ungeimpsten, noch die Ungeimpsten für die Geimpsten; nur die Jmpserstind eine Gesahr.

Die meisten Giftheil= Juipfungen find wie Kometen, die mit einem ungeheuer langen Schweif erscheinen und dann spurlos wieder verschwinden. Merkwürdig ist es aber, daß jede neue Impftheorie mit größter Begeisterung aufgenommen und vom Staate auf alle mögliche Urt gefördert und beschützt wird. Etwas scharf, aber mit vollem Recht kennzeichnet der in Dresden erscheinende "Impfgegner" in Ir. 10, Jahrgang 1894, diese Erscheinung durch folgende Worte: "Alle die Erfahrungen, die wir in den letzten Jahren gemacht haben mit dem Tuberfulösen, dem hundswuth, dem Krebs und Cholera impfichwindel, alle diese Erfahrungen find vergeffen. Ein Theil unferer Uerzte, unferes Caienpublikums, gleicht wahrhaftig den Kindern und den Marren, die zu Jahrmarktzeiten zehnmal um ihr Geld betrogen wurden, aber mit demfelben gläubigen Vertrauen in die elfte Bude laufen, um fich aufs Meue beschwindeln zu laffen." - Das Trauriafte ift aber, daß wenn folde Irrlehren durch "Swang" eingeführt werden, ein großer Theil des Volkes auch derartige Ungerechtigkeit noch gutheißt (wir sehen dies bei den Impfzwang-Gesetten), solchen Ceuten genügt es nicht, daß fie künstlich frank gemacht wurden; sie find erst dann zufrieden, wenn auch ihren 2Mitmenschen das gleiche Schicksal bereitet wird. Diefer blinde Blaube, daß nur dann Jedermann gefund, d. h. vor den

Poden geschützt sei, wenn alle gezwungen werden, fich impfen zu lassen, beweist so recht, daß seit der obligatorischen Schutz: (?) Impfung der Gesundheitszustand des Dolfes einem unterfinfenden Schiffe gleicht; ein Jeder flammert fich verzweifelnd an den ersten Gegenstand, den er erfassen fann, und verfiuft auf diese Urt nicht nur felbst, sondern reißt auch die Undern mit in die Tiefe. Unfere modernen Menschen haben in gesundheitlichen fragen nur den Autoritätsglanben noch behalten, aber das Denfen verlernt; fie suchen ihr Beil immer nur in außern Mitteln und Methoden; bald Niemand mehr vertraut auf sich selbst und die in ihm wohnende Maturfraft. Möchte doch jeder Kranke fich einmal allen Ernstes darüber besinnen, ob er bei Undern (Beilpersonen) Bulfe findet oder ob er beffer thut, dem Ausspruche des hundertjährigen Cornaro\* zu folgen, welcher lautete: Jeder ift fich felbft der befte Urgt, die beste Armei ift eine geregelte Sebensweise.

Wir wollen hierin Miemanden beeinfluffen; wer feine Gefundheit dadurch verbeffern oder sich vor Krankheiten damit fcuten will, daß er fich irgend einen Giftstoff (heiße derfelbe nun Schutpocken oder nenne man dieses Kunstprodukt wie man wolle) einimpfen laffen will, dem wollen wir seinen Glauben laffen; wir verlangen nur, daß uns diefer Glaube nicht aufgezwungen wird. In einer Unficht jedoch rechnen wir auf die volle Zustimmung aller gerecht und vorurtheilsfrei denkenden Menschen: Daß die einzige fichere Grund: lage der Gefundheit in einem guten unverdorbenen Blut liegt. Da nun aber die fogenannte Schutzimpfung die Einführung von Kälber- oder Kuheiter, also eines Biftstoffes in das Blut, somit eine fünstliche Blutpergiftung ift, fo follte eine folde Schädigung der Gefundheit doch wenigstens Miemanden mit Gewalt aufgedrängt werden dürfen. Der Impf-3mang ift nicht berechtigt.

<sup>\*</sup> Cornaro, Sonniger-Allee. Leipzig. M. Bergog.

## Machtrag.

Dir haben schon an einer andern Stelle dieser Schrift bemerkt, daß das "neueste" Impfwundermittel die Schutzimpfung (mit dem Blutwasser sogenannter immunissibarer Thiere) gegen Diphtheritis ist. Da nun die Seitungen wieder nicht erwarten mögen, wie sich die Sache bewährt, oder vielmehr, wie alle Impfmethoden, nicht bewähren wird, so halten wir es für unsere Pflicht, einen Vortrag des Herrn Dr. Lahmann in Dresden, eines Autors, dem eine gründliche medizinischzwissenschaftliche Bildung gewiß Niemand absprechen kann, über das genannte Thema im Auszug hier folgen zu lassen. Herr Dr. Lahmann sagt über die sogenannte Serums Therapie der hauptsache nach Folgendes:

"Die Impfung gegen ansteckende Krankheiten ist ein uraltes Verfahren, aus dem aber etwas Branchbares bisher noch nicht entsprungen ift. Seit Jenner ift es in der Wiffenschaft hoffahig geworden, obwohl man sich bei seiner Unwendung bislang herzlich wenig gedacht hat. Erst jest haben sich Chemie und Batteriologie vereinigt, um das Impfen in ein Syftem, in eine Methode zu bringen. Die Serum-Therapie beruht auf folgendem: Die Chiere werden mit Bakteriengift geimpft. Ueberleben fie die Impfung und reagiren fie auf eine nach: folgende nicht mehr, so wird ihr Blut aufgefangen; dasselbe gerinnt und dabei tritt das Blutwasser, das Serum zu Tage. Dieses Blutwasser, das Serum, wird dann als Beilferum bezeichnet und eingeimpft oder eingespritzt. Redner gibt zu, daß ein Thier, welches eine bestimmte Menge Gift, also hier das Diphtheriegift, das erste Mal nur nach heftigem Krankfein überwindet, das zweite Mal dieselbe Giftmenge viel leichter, womöglich ohne überhaupt zu erfraufen erträgt. Ueberdies erklärt sich zur Genüge daraus, daß alle Cebewesen sich an

Gifte gewöhnen können. So gewöhnen sich auch die Menschen an Morphium, Nicotin, Arsen 20. Daß aber das Blutwasser, das Serum, in diesen källen ein besonderes Gegengist enthalte, das ist eine völlig unbewiesene Behauptung, wenn man diesem Gegenstand auch bereits den wissenschaftlichen Namen "Antitorma" beigelegt hat. Prof. Buchner hat deun dies auch offen in der Münchener medizinischen Wochenschrift auszgesprochen.

Jugegeben fei ferner, daß die Impfung einen gemiffen Schutz gegen Erfrankungen gewähre, aber einfach aus dem Grunde, weil die Impfung, sie heiße wie sie wolle, eine Urt von fieber im Körper erzeugt. Im fieber aber, das die böchste Unspannung der vitalen Energie, der Cebensfraft darstellt, werden eine Anzahl von Giftstoffen, die im Körper namentlich bei schlechtem Stoffwechsel sich bilden, und die nach Prof. Bouchard als Selbstgifte oder Untitorma den Körper schwächen, ihn zu allerhand Krankheiten disponiren, alle diefe Untitorma werden mit dem eingeinipften Giftstoff zugleich ver= brannt, oridirt, unschädlich gemacht. Der Körper wird fo "geimpft". Auf diese Weise erklärt fich auch die bekannte Thatfache, daß fieberfranke gegen andere Kraufheiten gewappnet, immun find. Um jedoch jene Unspannung der vitalen Energie zu erzeugen, dazu bedarf es nicht erst der Einimpfung von Biften, das kann man auf viel einfachere, viel unschädlichere Urt erreichen: Schwithäder oder Dampfpadungen thun genau dieselben Dienste, ohne daß man die nicht eben angenehme und nicht gang harmlose Eininupfung von Giftstoffen nothig hat.

Wenn ferner von der neuen Schutzinupfung gerühmt wird, daß sie die Sterblichkeit der Diphtherie von 50 auf 30 ja 20% herabdrücke, so haben wir zu erwidern, daß bei naturgemäßer Behandlung, wenn man die natürliche Reaktionskraft des Organismus nicht durch allerlei schädliche Medklamente schwächt, die Mortalität bei der Diphtherie nie jene schrecksliche höhe erreicht. Redner macht sich anheischig, wann und wo es immer sei, unter Kontrolle an Diphtheriekranken

nachzuweisen, daß die physiatrische Behandlung viel günstigere Resultate liefert, als selbst die größten Diphtheries und Heilserums Enthusiasten von ihren Mitteln auch nur zu hoffen wagen. Und dabei kümmert es uns wenig, ob ein Paar Streptocoffen, Eitererreger, den Fall compliziren, während gerade die Diphtheries Impser in diesen allerdings schweren fällen, wo die ärztliche Kunst sich aber gerade zu bewähren hätte, die flinte ins Korn wersen und selbst nichts von ihrem Mittel erhoffen.

Nicht darauf kommt es an, sich das Blut von sogenannten immunen Thieren einimpfen zu lassen, sondern das Streben der wahren Heilkunst muß darauf gerichtet sein, das eigene Blutserum, das jeder Mensch in seinen Adern, in seinen Geweben führt, so zu gestalten, daß er sich selbst gegen alle belebten und unbelebten Krankheitserreger zu vertheidigen vermag."

Kaum hatten wir unsere Abhandlung über die Serum-Therapie fertig geschrieben, so müssen wir schon wieder durch die Seitungen vernehmen, daß der Ersinder der Diphtheritis-Impfung, Prof. Behring, nun auch eine Schutzimpfung gegen den Typhus erfunden habe. Es wird mit Prof. Behring gegenwärtig der gleiche Kultus getrieben wie s. J. mit dem großen Tuberfulin-Koch und seinen Unheil-Methoden.

Unmerkung des Verfassers dieser Broschüre. So sehr es wünschenswerth wäre, eine genaue Beschreibung einer richtigen naturgemäßen Behandlung der Diphtheritis hier anzugeben, so müssen wir uns leider nur auf einige kurze Angaben beschränken und im Uebrigen nochmals auf die Schriften von Kuhne, Kneipp, Rickli u. a., sowie auch auf die 2. Auflage der Phisiatrischen Blätter von Dr. Cahmann (Stuttsgart, Timmers Verlag) hinweisen. Um einfachsten verfährt

man auf folgende Weise: Sobald fich bei einem Kinde Symptome von Diphtheritis oder auch andern halsentzündungen zeigen, gibt man ihm zuerst ein Dampfbad, was auf folgende Urt geschehen kann: Man füllt ein kleines Gefäß mit kochendem Waffer, legt zwei Catten darüber, stellt dasselbe unter die fuße des Kindes; hernach füllt man ein größeres Gefäß mit fiedendem Waffer, stellt dasselbe unter einen Rohrstuhl, fett den fleinen Datienten auf diesen Stuhl, so daß also die füße und der aanze Körper dem Wasserdampf ausgesett find, bedeckt die beiden Gefäße und den gangen Körper des Patienten mit einer Wolldecke. Mach dem Dampfbad bringe man das Kind sofort in einen Zuber oder Wanne mit Wasser von 180 R. Das Wasser lasse man bis an die Brust (bis über den Nabel) gehen, die füße bringe man jedoch nicht in das Wasser; nun wascht man mit einem groben Tuche den Unterleib so lange, bis die große hitze im Kopf ziemlich nachläßt. hierauf thut man das Kind in das warme Bett und gibt ihm am Anfang alle drei Stunden wieder ein Rumpfbad (Dampfbader gebe man höd)= stens 2 bis 4 Mal).

Wir werden den Cesern kaum noch zu erklären brauchen, daß die sogenannte Heilserum-Einspritzung nur die Wiederholung eines alten Jrrthums, eine künst liche Blutvergiftung in einer andern form ist. Wir schließen mit den Worten 21. von Seefeld: Es scheint, als ob jedes Zeitalter bestimmten Wahnsinnsformen unterworfen sei; wie im Mittelalter die Hegenversolgung, so ist die Impfwuth die Wahnsinnsform unserer Tage. Oder ist es nicht Wahnsinn, wenn man aller Erfahrung zum Trotze immer noch glaubt, man müsse Krankheit säen, um davon Gesundheit zu ernten?

